



25, rue L'Annonciation Sud  
Rivière-Rouge (Québec) J0T 1T0

## **Bilan annuel de la qualité de l'eau potable 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 2020**

<b>Nom de l'installation de distribution :</b>	Rivière-Rouge (L'Annonciation)
<b>Numéro de l'installation de distribution :</b>	X0009700
<b>Nombre de personnes desservies :</b>	2280
<b>Date de publication du bilan :</b>	28 mars 2021

**Nom du responsable légal de l'installation de distribution :** Ville de Rivière-Rouge

**Personne à joindre pour obtenir plus de précisions sur le présent bilan :**

- Josée Paulin
- 819 275-2929 poste 221
- [adjointe.voirie@riviere-rouge.ca](mailto:adjointe.voirie@riviere-rouge.ca)

**Le présent bilan est disponible à l'adresse suivante :** <https://www.riviere-rouge.ca>

## 1. Analyses microbiologiques réalisées sur l'eau distribuée

(articles 11 et 12 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

	Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation (N <sup>brc</sup> par mois x 12)	Nombre total d'échantillons prélevés	Nombre total d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée
<b>Coliformes totaux</b>	8/mois X 12 = 96	101	101	0
<b>Coliformes fécaux ou <i>Escherichia coli</i></b>	8/mois X 12 = 96	101	101	0

Précisions concernant les dépassements de normes microbiologiques :

Aucun dépassement de norme

## 2. Analyses des substances inorganiques réalisées sur l'eau distribuée

(articles 14, 14.1 et 15 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

	Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation	Nombre total d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée
<b>Antimoine</b>	1	1	1	0
<b>Arsenic</b>	1	1	1	0
<b>Baryum</b>	1	1	1	0
<b>Bore</b>	1	1	1	0
<b>Cadmium</b>	1	1	1	0
<b>Chrome</b>	1	1	1	0
<b>Cuivre</b>	5	5	5	0
<b>Cyanures</b>	1	1	1	0
<b>Fluorures</b>	1	1	1	0
<b>Nitrites + nitrates</b>	4	4	4	0
<b>Mercure</b>	1	1	1	0
<b>Plomb</b>	5	5	5	0
<b>Sélénium</b>	1	1	1	0
<b>Uranium</b>	1	1	1	0
<b>Bromates</b>	0	-	-	-
<b>Chloramines</b>	0	-	-	-
<b>Chlorites</b>	0	-	-	-
<b>Chlorates</b>	0	-	-	-

## 2. Analyses des substances inorganiques réalisées sur l'eau distribuée (suite)

Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances inorganiques :

Aucun dépassement de norme

## 3. Analyses de la turbidité réalisées sur l'eau distribuée

(article 21 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

	Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation	Nombre total d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée
Turbidité	12	18	18	0

Précisions concernant les dépassements de la norme relative à la turbidité :

Aucun dépassement de norme

## 4. Analyses des substances organiques réalisées sur l'eau distribuée

### 4.1 Substances organiques autres que les trihalométhanes

(article 19 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

Exigence non applicable (*réseau desservant 5 000 personnes ou moins*)

	Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation	Nombre total d'échantillons prélevés	Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité	Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée
Pesticides				
Autres substances organiques				

### 4.2 Trihalométhanes

(article 18 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
Trihalométhanes totaux	1 par trimestre	4	4	0

Moyenne annuelle des résultats trimestriels 9,75 µg/l - Norme : 80 µg/l

#### 4.3 Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances organiques et les trihalométhanes :

Aucun dépassement de norme

#### 5. Analyses dans l'eau distribuée de substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme de qualité à l'annexe 1 du Règlement sur la qualité de l'eau potable

(article 42 du Règlement sur la qualité de l'eau potable)

Aucune analyse réalisée sur ces paramètres

	<b>Nombre minimal d'échantillons exigé par la réglementation</b>	<b>Nombre total d'échantillons prélevés</b>	<b>Nombre d'échantillons analysés par un laboratoire accrédité</b>	<b>Nombre d'occasions où la norme applicable a été dépassée</b>
Acides haloacétiques	0	0		
Microcystines (exprimées en équivalent toxique de microcystine-LR)	0	0		
Nitrites (exprimés en N)	0	0		
Autres pesticides (préciser lesquels)	0	0		
Substances radioactives	0	0		

**5. Analyses dans l'eau distribuée de substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme de qualité à l'annexe 1 du Règlement sur la qualité de l'eau potable (suite)**

**Précisions concernant les dépassements de normes pour les substances qui ne sont pas visées par une exigence de suivi obligatoire, mais qui font l'objet d'une norme :**

Aucun dépassement de norme

**6. Nom et signature de la personne ayant préparé le présent rapport**

Nom : Josée Paulin

Fonction : Adjointe administrative



Date : 28 mars 2021